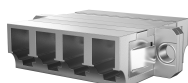
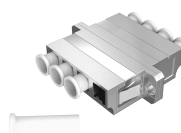


# DATENBLATT

## Kupplung LC Quad OS2 Metallgehäuse



### Beschreibung

LC Quad (4-fach) Kupplungen im Metall Gehäuse mit Keramikhülse. Passen in SC-[duplex](#) Ausbrüche. Befestigungsmöglichkeiten über [Clips](#) oder M2 Gewindeschrauben diese sind im Lieferumfang enthalten.

### Technische Eigenschaften

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Bauform             | SC-Duplex               |
| Befestigungsart     | Schraube/einrasten      |
| Betriebstemperatur  | -40 – 75 °C             |
| Breite              | 34,8 mm                 |
| Farbe Staubschutz   | Weiss                   |
| Gehäuse Ausführung  | Mit Flansch             |
| Höhe                | 9,3 mm                  |
| Interner Shutter    | Nein                    |
| Konform zu Standard | IEC61754-20             |
| Lagertemperatur     | -40 – 85 °C             |
| Lieferumfang        | 1 Kupplung, 2 Schrauben |
| Länge               | 29,4 mm                 |
| Material der Hülse  | Keramik                 |

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## Kupplung LC Quad OS2 Metallgehäuse

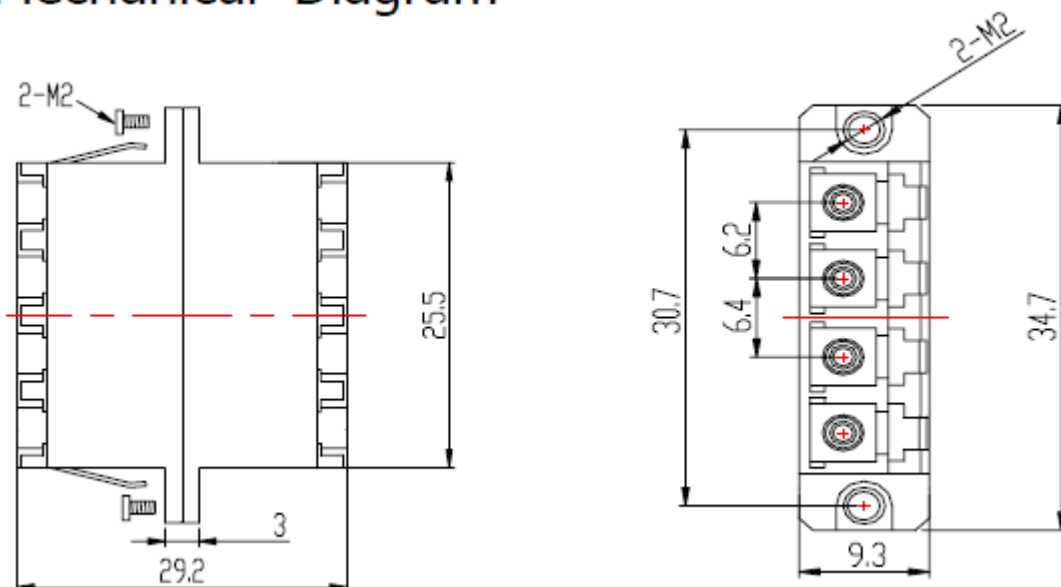
|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Material des Gehäuses         | Metall             |
| Staubschutzkappe              | Ja                 |
| Steckverbindertyp Anschluss 1 | LC-Quad            |
| Steckverbindertyp Anschluss 2 | LC-Quad            |
| Verpackung                    | Polybag            |
| Verriegelungsart              | Rastverriegelung   |
| Zubehör                       | Metrische Schraube |

### Verfügbare Varianten

| ArtNr.  | Bezeichnung                           | Ausführung | Einfügedämpfung<br>1310nm | Farbe  | Geeignet für<br>Faserart | Kategorie |
|---------|---------------------------------------|------------|---------------------------|--------|--------------------------|-----------|
| 53353.1 | Kupplung LC Quad OS2<br>Metallgehäuse | LC         | < 0,2 dB                  | metall | Singlemode               | OS2       |

### Zeichnungen

## Mechanical Diagram



### Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.